

COPIA OFICIAL
CONVENIO DE PARIS
- LISBOA 1958 -

REPUBLICA



ARGENTINA

*Ministerio de Economía
y Obras y Servicios Públicos
Instituto Nacional de la Propiedad Industrial*

CERTIFICADO DE DEPOSITO

ACTA N° M 03 01 03687

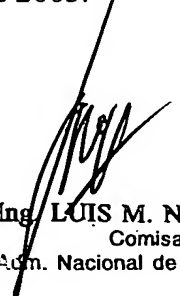
El Comisario de la Administración Nacional de Patentes, certifica que con fecha 09 de OCTUBRE de 2003 se presentó a nombre de KUO JEN LEE, con domicilio en BUENOS AIRES, REPUBLICA ARGENTINA (AR).

una solicitud de Modelo de Utilidad relativo a: "PORTA JABON CON TAPA PARA ACOPLAR A UN GRIFO".

cuya descripción y dibujos adjuntos son copia fiel de la documentación depositada en el Instituto Nacional de la Propiedad Industrial.

Se certifica que lo anexado a continuación en fojas OCHO es copia fiel de los registros de la Administración Nacional de Patentes de la República Argentina de los documentos de la solicitud de Modelo de Utilidad precedentemente identificada.

A PEDIDO DEL SOLICITANTE Y DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVENCION DE PARIS (LISBOA 1958), APROBADO POR LEY 17.011, EXPIDO LA PRESENTE CONSTANCIA DE DEPOSITO EN BUENOS AIRES, REPUBLICA ARGENTINA, A LOS VEINTIDOS DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DE 2003.


Ing. LUIS M. NOGUÉS
Comisario
Adm. Nacional de Patentes

MODELO DE UTILIDAD



RELATIVO A

“PORTA JABON CON TAPA PARA ACOPLAR

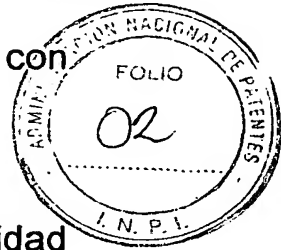
A UN GRIFO”

TITULAR

LEE KUO JEN

DEOMICILIO LEGAL: Moldes 4286 – Capital Federal – (1429)

CARÁCTER: Definitiva por diez (10) años.



El presente modelo de utilidad consiste en un porta-jabón con tapa para acoplar a un grifo.

Con el fin de hacer comprensible el presente modelo de utilidad de modo que el mismo pueda ser llevado a la práctica con facilidad, se dará en los párrafos que siguen una descripción precisa y una forma preferida de realización, haciendo referencia en ella a los dibujos ilustrativos que se acompañan, el todo con carácter de ejemplo puramente demostrativo pero no limitativo del mismo y cuyos componentes podrán seleccionarse entre diversos equivalentes sin apartarse por ello de los principios establecidos en la presente documentación.

ARTE PREVIO – OBJETO: El inventor ha tomado en cuenta diversos aspectos prácticos y económicos que lo han llevado a concretar la presente realización.

Son conocidas las variadas ubicaciones determinadas para los espacios destinados a contener las pastillas de jabón de higiene personal. Estos espacios además de, a veces, formar parte de la construcción de los artefactos sanitarios o paredes; como elementos colgantes, etc., muchos de los cuales no siempre poseen la propiedad de escurrir completamente el agua residual por el uso de los jabones por parte de los usuarios causando así un gasto excesivo de los mismos y residuos del elemento limpiador en el mismo recipiente destinado a su contención.



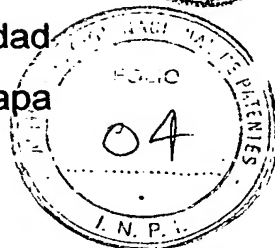
La especial conformación del recipiente contenedor de la disposición que se divulga permite el escurrimiento completo de dichos residuos y su tapa protege al jabón de caídas la agresión del medio ambiente

El presente modelo de utilidad que se divulga se refiere a un porta-jabón con tapa para acoplar a un grifo.

DIBUJOS: En la lámina que se adjunta, la figura número 1 esquematiza una vista del conjunto armado.

En la figura número -2- se esquematiza una vista explosiva en perspectiva de los componentes del soporte con tapa para jabón y su ubicación respecto a un grifo.

REFERENCIAS: En las figuras descriptas precedentemente los mismos caracteres de referencia indican partes iguales o correspondientes estableciéndose el número -1- para indicar un grifo de sistema de cierre y apertura de un cuarto de giro; se reserva la referencia número 2 para indicar un porta-jabón con tapa; se reserva la referencia número -3- para indicar orificios; se reserva la referencia número -4- para indicar elemento de fijación de tapa plana circular y resalte roscado hembra, se reserva la referencia número -5- para indicar resalte con una acanaladura acorde en forma y tamaño al eje del grifo -1- ; se reserva la referencia número -6- para indicar un vástago roscado macho. Se reserva la referencia número -7- para indicar bisagras.



DESCRIPCIÓN: Básicamente el presente modelo de utilidad consiste en una disposición conformada por un porta-jabón con tapa para acoplar a un grifo.

Siendo de conformación paralelepípedica rectangular en uno de los extremos extremo menores de la base rectangular del porta-jabón para acoplar a un grifo de sistema de cierre y apertura de un cuarto de giro, se proveen una pluralidad de orificios pasantes destinados al escurrimiento del agua excedente producto del uso del jabón; en el lado opuesto se provee un resalte exterior con una acanaladura de conformación y tamaño acorde para su inserción en la parte superior externa del eje roscado de la válvula de un grifo del tipo de cierre y apertura por un cuarto de giro. Se fija el porta-jabón con tapa al grifo del tipo citado mediante un elemento de fijación de conformación circular de tapa plana y resalte roscado hembra.

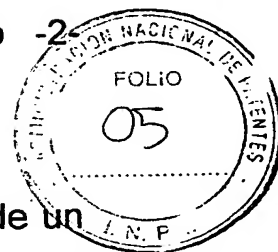
FUNCIONAMIENTO:

Una vez establecidos los diferentes componentes de la versión del modelo de utilidad que se divulga, desarrollados para explicar su naturaleza, se complementa seguidamente la descripción con la relación funcional y operativa de sus partes y del resultado que proporcionan.

Con el objeto de obtener una disposición de gran utilidad con una rápida y práctica utilización de la pastilla de jabón de higiene personal o unidades para distintos tipos de lavado y su posterior guarda, se ha desarrollado el modelo de utilidad que se divulga el



que consta de un porta-jabón con tapa para acoplar a un grifo -2- de sistema de cierre y apertura de un cuarto de giro.

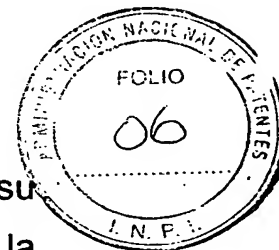


Luego de quitar del grifo de sistema de cierre y apertura de un cuarto de giro la manivela o elemento que generalmente se provee de fábrica para su apertura o cierre a los efectos de ensamblar en el vástago roscado macho -6- , la acanaladura -5- , para luego fijarlo al mismo mediante el elemento de fijación de tapa plana circular y resalte roscado hembra -4- .

En razón de esta fijación, al girar el usuario el porta-jabón con tapa -2- , hacia uno u otro lado se produce la apertura o cierre del grifo según convenga y la preservación del jabón se logra al cerrar la tapa del porta-jabón con tapa -2- .

De ser necesario, por el cambio del grifo u otra razón, fácilmente se puede proceder, por ser el elemento de fijación de tapa circular plana y resalte roscado hembra de sistema quita y pon, a la remoción y nueva ubicación del porta-jabón con tapa.

Siguen las Reivindicaciones en página 6)



REIVINDICACIONES

Habiendo descripto y determinado la naturaleza del modelo, su alcance y la manera de que el mismo puede ser llevado a la práctica en su idea fundamental, se declara como modelo de utilidad y de propiedad exclusiva lo siguiente;

- 1) El dispositivo porta jabón con tapa para ser adosado a un grifo, integrado por una base, una tapa y un elemento de fijación de tapa plana y resalte roscado hembra, caracterizada por ser una pieza paralelepédica rectangular cuya base posee en uno de sus extremos menores una pluralidad de orificios para facilitar el drenaje del agua excedente del uso de la pastilla de jabón, en el otro extremo de la base rectangular provee un resalte con una acanaladura acorde en forma y tamaño al eje de un grifo y un elemento de fijación de tapa plana circular con un resalte roscado hembra.
- 2) Disposición de acuerdo a la reivindicación número 1 caracterizada porque el elemento de fijación de tapa plana circular y resalte roscado hembra por el sistema de quita y pon permite la reubicación del dispositivo que se divulga.

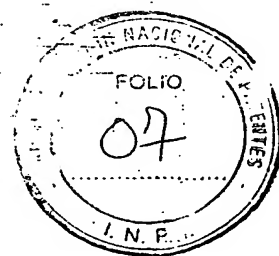
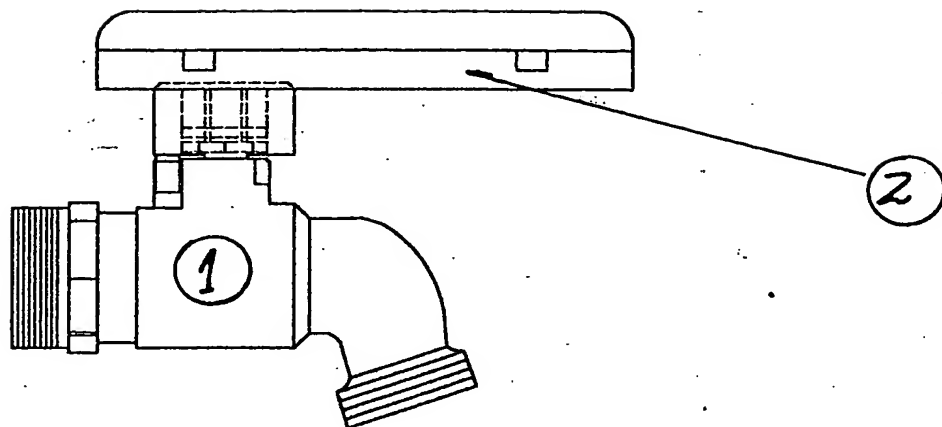


Figura 1

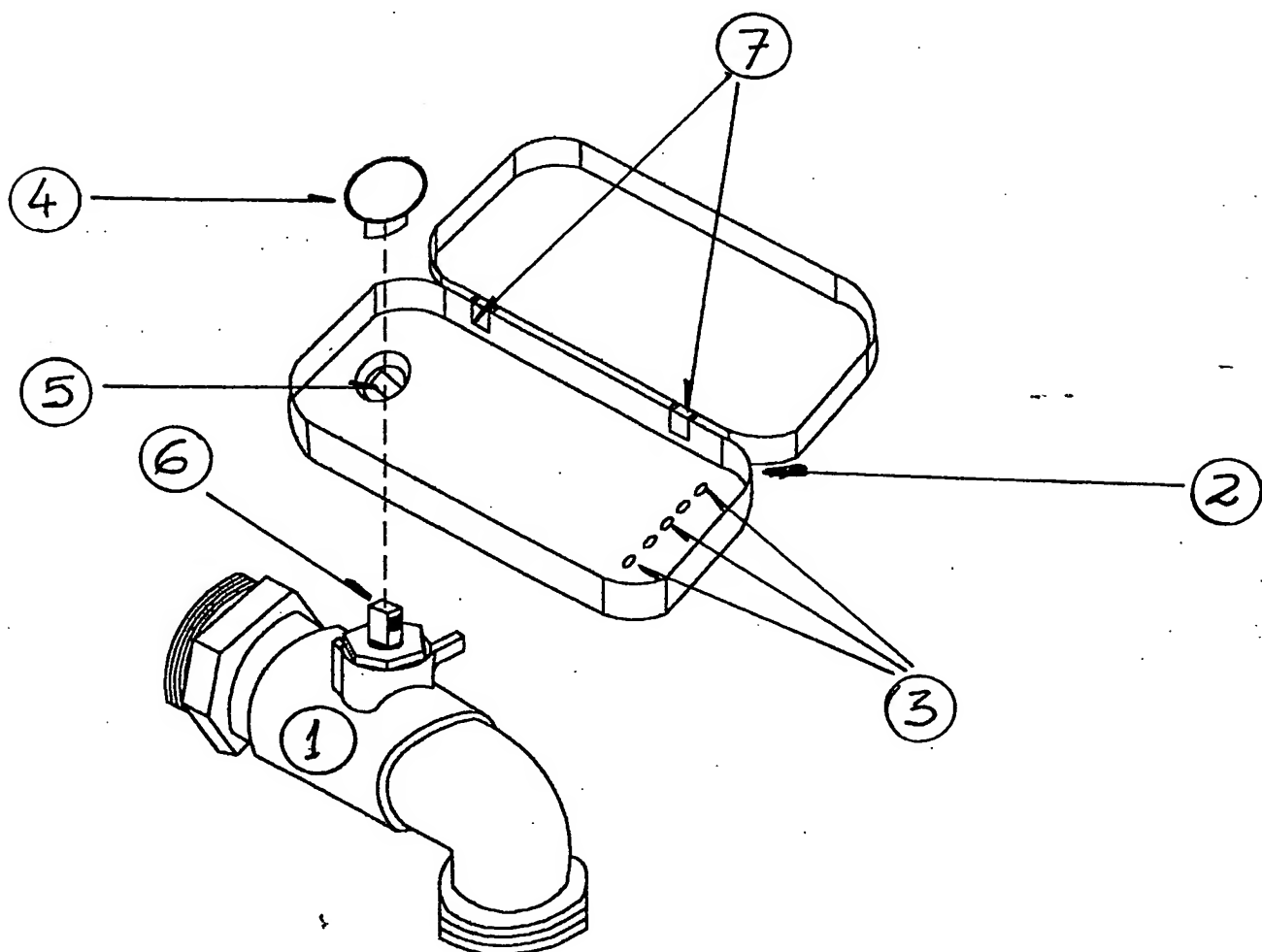


Figura 2

RESUMEN

Básicamente el presente modelo de utilidad consiste en una disposición conformada por un porta-jabón con tapa para acoplar a un grifo.

Siendo de conformación paralelepípedica rectangular en uno de los extremos extremo menores de la base rectangular del porta-jabón para acoplar a un grifo de sistema de cierre y apertura de un cuarto de giro, se proveen una pluralidad de orificios pasantes destinados al escurrimiento del agua excedente producto del uso del jabón; en el lado opuesto se provee un resalte exterior con una acanaladura de conformación y tamaño acorde para su inserción en la parte superior externa del eje roscado de la válvula de un grifo del tipo de cierre y apertura por un cuarto de giro. Se fija el porta-jabón con tapa al grifo del tipo citado mediante un elemento de fijación de conformación circular de tapa plana y resalte roscado hembra.

